FOR UTILITY/DESIGN CIP/PCT NATIONAL/PLANT ORIGINAL/SUBSTITUTE/SUPPLEMENTAL DECLARATIONS

RULE 63 (37 C.F. 1963) DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY FOR PATENT APPLICATION

PM & S FORM

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

As a below named inventor, I hereby declare that my residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name, and I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the INVENTION ENTITLED Positioning System for use in Lithograhic Apparatus

	ha anadhadia ak	which (CHECK applicable	BOY(ES) \		····		·	
X	he specification of V A. 🔯 is attached he	wnich (<u>CHECK</u> applicable reto	BOX(ES)					
	→ B. □ was filed	on	a	as U.S. Application N	o <i>I</i>			
→ .	→ C. was filed	as PCT International	Application	No. PCT//		on		
and (if applica	able to U.S. or PCT	application) was amende	d on	d sification includin	a the eleime	s amondod by an	v amondment so	formed to
above. I acknow foreign priority to Application which	wledge the duty to disc penefits under 35 U.S. ch designated at least CT International Applic	d understand the contents of close all information known to C. 119(a)-(d) or 365(b) of any one other country than the Ui ation, filed by me or my assig med, or (2) if no priority claim	me to be material foreign application nited States, listed anee disclosing the	to patentability as defin n(s) for patent or invento below and have also id subject matter claimed	led in 37 C.F.F or's certificate, lentified below I in this applica	 1.56. Except as or 365(a) of any lany lany lany foreign applicant 	s noted below, I h PCT International cation for patent o	nereby claim I or inventor's
PRIOR FORE	IGN APPLICATION	<u>v(S)</u>		Date first Laid-		te Patented		
Number	Country	<u>Day/MONTH/</u>		open or Publi	<u>shed</u>	or Granted	Priority NO	<u>「Claimed</u>
99204051.9	EP	01 December	1999					
					1			
Except as noted PCT internation	below, I hereby claim al applications listed a addition to that disclos	box at bottom and continued domestic priority benefit und bove or below and, if this is a sed in such prior applications, ne available between the filing	er 35 U.S.C. 119(e continuation-in-pa . I acknowledge the	e) or 120 and/or 365(c) art (CIP) application, ins e duty to disclose all info	sofar as the su ormation know	bject matter discli in to me to be mai	osed and claimed terial to patentabi	d in this ility as
PRIOR U.S. F	PROVISIONAL, NO	NPROVISIONAL AND/O	R PCT APPLICA	ATION(S)	Stat	us	Priority NO	T Claimed
Application I	No. (series code/se	rial no.) Day/Mo	ONTH/Year File	<u>d</u> <u>pen</u>	ding, aband	loned, patente	<u>d</u>	
Section 1001 of And I hereby ap telephone numb attorneys to pro authorize them person/assignet to be represente Paul N. Kokul Raymond F. L G. Lloyd Knig Carl G. Love Kevin E. Joyc George M. Sir Donald J. Bird Peter W. Gow	Title 18 of the United spoint Pillsbury Madisoner (202) 861-3000 (to secute this application to delete names/numbie/attorney/firm/ organized unless/until 1 instructis 16773 ippitt 17519 th 17698 e 20508 e 20508 illa 18221 25323	Glenn J. Perry Kendrew H. Colton	operty Group, 110 e to be directed), a n the Patent and T er with their firm an eent this case to th ow attorney in writ 28872 32011 28458 30368 24238 35861 34852 32995	nts may jeopardize the vice of New York Avenue, N. and the below-named per frademark Office connered to act and rely on insem and by whom/which ting to the contrary. Mark G. Paulson Stephen C. Glazier Paul F. McQuade Ruth N. Morduch Richard H. Zaitlen Roger R. Wise Jay M. Finkelstein Michael R. Dzwonca	validity of the .W., Ninth Floorersons (of the ersons (of the exted therewith structions from 1 hereby deck 1313 315 310 272 312 210 2yk 367 Date: 24	or, East Tower, We same address) in and with the resulant communicate are that I have colors. W. Patrick 1 Jack S. B. 42 Adam R. 44 William P. 48 Paul L. S. 04, 82	r patent issued the ashington, D.C. 2 dividually and coluiting patent, and e directly with the insented after full k Bengtsson tarufka Hess Atkins harer	ereon. 20005-3918, llectively my 1 hereby
		First	Middle Initial		Tandhei.	Family Name		
Residence	Eindhoven	The state of the s	The Netherl			The Netherla		
, concence		City :		State/Foreign Country		The second resemble to the	untry of Citizenshi	ip.
Post Office Ad		St. Nicasiusstraat 29b			van		,	
(include Zip C		NL-5614 CE	1					
(include Zip C	ode)	A						
(2) INVENTO	R'S SIGNATURE:			·	Date: 24	Novembe:	r 2000	
	Serge		F.C.L.	Wetzels				
Ÿ	and the same of th	First	Middle Initial		<i>Hightiet</i> d	Family Name		ejunijus.
Residence	Eindhoven		The Netherla	ands		The Netherla	inds	
50.0000		City		State/Foreign Country	rithe boys	Co	ountry of Citizenshi	
Doot Office As	idraes	De Tongelresestraat			Carlo Carlo			
Post Office Ac		NL-5611 VK	Ta, Lindiloven,	The Remember				
(include Zip C	oue)	T 145-2011 AV						
FOR ADDI	TIONAL INVENT litional foreign p	FORS, "X" box ☐ a riorities on attached	nd proceed o page (incorp	orated herein by	page to lis reference tty. Dkt. N	e). o. <u>PM</u>		or.
						/N	/ #)	

DECLARATION AND POWER OF ATTORNEY

(continued)
ADDITIONAL INVENTORS

	S SIGNATURE:	Hildhan			Date: 24	November 2000
(3) INVENTOR	Gerjan		P.	Veldhuis		NOVEMBEL 2000
		First	Middle Initial	i venid	en e	Family Name
Residence	Vinkel		The Netherland	is		The Netherlands
		City		State/Foreign Cour	ntry	Country of Citizenship
Post Office Add	ress	Hyacinth 136, \	Vinkel, the Netherlands	·		
(include Zip Cod	ie)	NL-5382 JP				
					Datas	
(4) INVENTOR'S	S SIGNATURE:				Date:	
	gradina (f	First	Middle Initial			Family Name
Residence	1	er deligipant	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i			The state of the s
residence		City		State/Foreign Cour	ntry	Country of Citizenship
Post Office Addr						
(include Zip Cod						
(110,000 2.15 000						
(5) INVENTOR'S	S SIGNATURE:				Date:	
						s will be a month objected to a grant of the state of the
		First	Middle Initial		And the personal states of the second	Family Name
Residence				Le le distribution de la constant	a sector applicability to	
		City		State/Foreign Cour	ntry a doja Sikarjas Bol	Country of Citizenship
Post Office Addr						
(include Zip Cod	ie)					
					Datas	
(6) INVENTOR'S	S SIGNATURE:				Date:	
ter se temperatur		First	Middle Initial	Secretalis er S		Family Name
Residence		L HSCHLERE	The state of the s	Andread Phone Administration	The state of the s	
	. B. Carlon State of the section of	City		State/Foreign Cour	itry	Country of Citizenship
Post Office Addr						
(include Zip Cod						
(7) INVENTOR'S	S SIGNATURE:				Date:	
					ner en estations signification television	
		First	Middle Initial			Family Name
Residence						Country of Citizenship
		City City		State/Foreign Cour		Country of Cluzenship
		I Sagger Collys . The sage of				
Post Office Addr	ress		· 			
	ress	Shipperson Only.				
Post Office Addr (include Zip Cod	ress le)	July and the last				
Post Office Addr	ress le)	July and the second			Date:	
Post Office Addr (include Zip Cod	ress le)	First	Middle Initial			Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod	ress de) S SIGNATURE:		Middle Initial		Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence	ress de) S SIGNATURE:	First		State/Foreign Cour	Date:	
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence	ress le) S SIGNATURE:	First			Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence	S SIGNATURE:	First			Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence	S SIGNATURE:	First			Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence	ress de) S SIGNATURE:	First			Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence Post Office Addr (include Zip Cod	ress S SIGNATURE: ress le) S SIGNATURE:	First	· 下、於紅家樂廳公園區。第	State/Foreign Cour	Date:	Family Name Country of Citizenship
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence Post Office Addr (include Zip Cod	ress de) S SIGNATURE:	First			Date:	Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence Post Office Addr (include Zip Cod	ress le) S SIGNATURE: ress le) S SIGNATURE:	First City First	Middle Initial	State/Foreign Cour	Date:	Family Name Country of Citizenship Family Name
Post Office Addr (include Zip Cod (8) INVENTOR'S Residence Post Office Addr (include Zip Cod	ress le) S SIGNATURE: Feet	First	Middle Initial	State/Foreign Cour	Date:	Family Name Country of Citizenship





LOYENS & LOEFF

I, the undersigned:

Mr. Hubertus Joannes Marinus Marie van Boxel, civil-law notary at Eindhoven, the Netherlands, do hereby certify:

- 1. ASML Netherlands B.V. is a company, registered with the Chamber of Commerce in Eindhoven under number 17052456, a copy of an extract of the registration is attached to this declaration:
- 2. the articles of association of ASML Netherlands B.V. have been amended by deed, executed by me, civil-law notary, on the second day of January, two thousand and two;
- 3. by this amendment the former name of the company, ASM Lithography B.V., was changed into ASML Netherlands B.V.

Signed at Eindhoven, The Netherlands,
this 25th day of January, 2002
H.J.M.M. van Boxel







ssiernummer: 17052456 Blad 00001

ttreksel uit het handelsregister van de Kamer van Koophandel en Fabrieken or Oost-Brabant

	
chtspersoon: chtsvorm am atutaire zetel rste inschrijving in het andelsregister te van oprichting te laatste statuten- rijziging atschappelijk kapitaal plaatst kapitaal stort kapitaal	:Besloten vennootschap :ASML Netherlands B.V. :Veldhoven :24-04-1984 :09-03-1984 :02-01-2002 :EUR 30.000.000,00 :EUR 6.807.700,00
iderneming: ndelsna(a)m(en) lres prrespondentieadres elefoonnummer itum vestiging edrijfsomschrijving	:ASML Netherlands B.V. ASML :De Run 1110, 5503LA Veldhoven :Postbus 324, 5500AH Veldhoven :040-2303000 :09-03-1984 :Marketing, onderzoeken en ontwikkelen, inkopen, verkopen, exploiteren en produceren m.b.t. producten voor de productie van semi-conductors., zomede holding- en financieringsdoel
•rkzame personen	:1932
nig aandeelhouder:	
ires nschrijving handelsregister onder nummer nig aandeelhouder sedert	:17085815
stuurder(s):	
aam eboortedatum en -plaats	:Wennink, Peter Theodoor Felix Maria / 35: 30-05-1957, Huizen
7,96 09-01-2002	Blad 00002 volgt.



Dossiernummer: 17052456	Blad 00002
Adres	:Pastorielaan 37, 5504CN Veldhoven
Infunctietreding	:01-10-1999:Directeur
Titel	:Directeur: Alleen/zelfstandig bevoegd
Bevoegdheid	:Alleen/zelfstandig bevoegd
Vaam	:ASM Lithography Holding N V / 24
Adres	.50 wan 1110, 3303mi 4010104611
Inschrijving handelsregiste	er en
onder nummer	:17085815
infunctietreding	:01-10-1999
tel	:Directrice
evoegdheid	:Alleen/zelfstandig bevoegd
aam	:Scheepers, Henricus Petrus Nicas:
eboortedatum en -plaats	:14-04-1949, Heeze
dres	:Saturnus 27, 5591SC Heeze
nfunctietreding	
itel	:Directeur
evoegdheid	marcon, zerrbeanary bevoega
evolmachtigde(n): nhoud volmacht	:Voor inhoud volmacht raadpleeg dossier
eboortedatum en -plaats ires inctie en infunctietreding tel voegdheid	:Nijssen, Hendrikus Damiaan Maria / 17 :22-06-1952, Nijmegen :Roeklaan 4, 5613EG Eindhoven :Procuratiehouder, 18-08-1986 :Manager Procurement :Beperkte volmacht
ıam	:Schoones, Johannes Lambertus Cornelis Adrianus
boortedatum en -plaats res nctie en infunctietreding tel voegdheid	/ 20
am boortedatum en -plaats res functietreding tel	:Van Hoef, Antonius Joseph Marie / 33 :19-02-1963, Roermond :Brielsedreef 73, 4841KR Prinsenbeek :15-03-1999 :Manager corporate patents & trademarks
,66 09-01-2002	Blad 00003 volgt.



possiernummer: 17052456	Blad 00003
sevoegdheid	:Beperkte volmacht
<pre>faam leboortedatum en -plaats idres infunctietreding evoegdheid</pre>	:Bartraij, Theodorus Petrus / 34
aam eboortedatum en -plaats res nfunctietreding itel evoegdheid	<pre>:van Neer, Joseph Petrus Joannes / 37 :05-04-1957, Oss :De Neerheide 10, 5581TP Waalre :01-01-2000 :GL Procurement :Beperkte volmacht</pre>
<pre>aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid</pre>	:Steenkamp, René / 38 :23-08-1961, Veldhoven :Hendrikdreef 8, 5503JR Veldhoven :01-10-1200 :Buyer :Beperkte volmacht
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:Bressers, Cornelis Gerardus Wilhelmus Maria / 39
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	<pre>:de Vries, Jacques Hubertus Maria / 40 :28-06-1960, Eindhoven :van Swietenstraat 6, 5707EN Helmond :01-01-2000 :Senior Buyer :Beperkte volmacht</pre>
aam phoortedatum en -plaats tres nfunctietreding itel evoegdheid	:Dankers, Cornelis Franciscus Petrus Maria / 42 :02-12-1960, Veghel
4,00 09-01-2002	Blad 00004 volgt.



ossiernummer: 17052456	Blad 00004
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:Mutsaers, Petrus Joannes Bernardus / 43 :27-11-1945, Tilburg :Kamerikstraat 46, 5045TW Tilburg :01-01-2000 :Buyer :Beperkte volmacht
aam boortedatum en -plaats res nfunctietreding itel evoegdheid	:Weiss, Johannes Theodorus Petronella Maria / 44:24-02-1964, Heeze
<pre>aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid</pre>	:Cox, Eric Jozef Maria Gerard / 45 :06-02-1965, Voerendaal :Primulastraat 24, 5644LK Eindhoven :01-01-2000 :Senior Buyer :Beperkte volmacht
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	<pre>:van Schijndel, Adrianus Wilhelmus Jozef / 46 . :13-02-1951, Sint-Oedenrode</pre>
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:Overwater, Remco / 47 :14-03-1958, Bussum :Koningin Julianalaan 54, 5582JX Waalre :01-01-2000
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding evoegdheid	:Claus, Wilfried Jozef Martha / 48
aam	:Michiels, Johannes Antoinette Bernardus Maria
8,00 09-01-2002	Blad 00005 volgt.



ossiernummer: 17052456	Blad 00005
eboortedatum en -plaats dres infunctietreding itel evoegdheid	/ 49 :24-02-1962, Eindhoven :Matterhorn 24, 5624NP Eindhoven :01-04-2000 :Buyer :Beperkte volmacht
aam eboortedatum en -plaats res functietreding itel evoegdheid	:Wissink, Hanno Albertus / 50 :30-08-1964, Voorst :Vredenburchsingel 42, 4811SJ Breda :01-04-2000 :Manager Procurement :Beperkte volmacht
<pre>aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid</pre>	:Wolf, Menno Jan / 51 :03-08-1970, Gorssel :Nieuwstraat 14, 4811WV Breda :01-11-2000 :Buyer :Beperkte volmacht
aam eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:Seegers, Egon Alphons Guillaume / 52 :14-09-1974, Veldhoven :Wilgenroosstraat 18, 5644CH Eindhoven :01-11-2000 :Buyer :Beperkte volmacht
am cboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:Manders, Johannes / 53
aam eboortedatum en -plaats dres functietreding etel evoegdheid	:Janssen, Cornelius Antonius Maria / 54 :18-05-1953, Reusel :Platteelstraat 12, 5504GW Veldhoven :01-05-2001 :Senior Buyer :Beperkte volmacht
aam	:Verbruggen, Antonius Johannes Paulus / 55
4,66 09-01-2002	Blad 00006 volgt.



i .	
ossiernummer: 17052456	Blad 00006
eboortedatum en -plaats dres nfunctietreding itel evoegdheid	:17-11-1964, Boxmeer :Andoornweg 34, 5361PC Grave :01-05-2001 :Manager Procurement :Beperkte volmacht
aam eboortedatum en -plaats dres	:de Kock, Arnoldus Johannes Jacobus Jozef / 56 :22-03-1967, Wamel
nfunctietreding itel evoegdheid	:01-05-2001
aam eboortedatum en -plaats dres	:Hermans, Paul Sebastiaan / 57
nfunctietreding !itel !evoegdheid	:01-05-2001
Naam Seboortedatum en -plaats Ndres Infunctietreding Sitel Nevoegdheid	<pre>:van de Pas, Antonius Johannes / 58 :28-06-1947, Eindhoven :De Verver 19, 5506BH Veldhoven :14-05-2001 :Senior Buyer :Beperkte volmacht</pre>
eam .	:van Knippenberg, Martinus Matheus Franciscus /
Reboortedatum en -plaats Ndres Infunctietreding Ritel Revoegdheid	59 :15-10-1965, Uden :Sprookjesbosch 23, 5629JA Eindhoven :14-05-2001 :Senior Buyer :Beperkte volmacht
Naam Peboortedatum en -plaats Pedres Infunctietreding Pitel Bevoegdheid	:Hoeijmakers, Henricus Gerardus Stephanus / 60 :24-06-1971, Helmond
0,00 09-01-2002	Blad 00007 volgt.



)ossiernummer: 17052456 Blad 00007 :Dijkhuis, Henricus Joseph Peter Marie / 61 Jaam eboortedatum en -plaats :30-09-1956, Gendt :Gansheuvel 9, 5371DE Ravenstein :14-05-2001 :nfunctietreding :Manager Procurement itel: :Beperkte volmacht sevoegdheid :van der Meer, Tim Lambertus Bernardus / 62 :24-10-1966, Oosterhout boortedatum en -plaats :Mosbeek 9, 5501BC Veldhoven ares :14-05-2001 infunctietreding :Buyer itel :Beperkte volmacht sevoegdheid :Lahr, Marco Robert / 63 laam :03-02-1973, Utrecht leboortedatum en -plaats :Maalakker 86 A, 5625SK Eindhoven dres :14-05-2001 infunctietreding :Buyer itel! :Beperkte volmacht sevoegdheid :Verrips, Cornelis / 65 laam :01-06-1964, Zwolle eboortedatum en -plaats :Ruwenberg 2, 5653PV Eindhovendres :14-05-2001 nfunctietreding :Buyer itel :Beperkte volmacht evoegdheid :van Hoof, Josephina Maria Gerarda / 66 :22-08-1952, Helmond eboortedatum en -plaats :Brouwhuissedijk 16, 5704AB Helmond dres :01-05-2001 infunctietreding :Buyer itel :Beperkte volmacht rvoegdheid ∴ :van der Maat, Petrus Wilhelmus Marianne / 67 ... :21-02-1972, Geldrop **poortedatum en -plaats** :Clara Wichmannstraat 156, 5612RR Eindhoven ... :01-05-2001 **Ctietreding** :Buyer :Beperkte volmacht Blad 00008 volgt.



possiernummer: 17052456	Blad 00008
Naam Geboortedatum en -plaats Adres Infunctietreding Titel Bevoegdheid	:Nagel, Bernardus Albertus Maria / 69 :02-10-1966, Weert :Klotstekerwei 5, 5551MZ Valkenswaard :01-05-2001 :Buyer :Beperkte volmacht
Naam Geboortedatum en -plaats Adres Afunctietreding Titel Bevoegdheid	:Slot, Albert / 71 :09-12-1961, Rolde :Kennedystraat 39, 5151CM Drunen :01-09-2001 :Buyer :Beperkte volmacht
Naam Geboortedatum en -plaats Adres Infunctietreding Titel Bevoegdheid	:Bruinen, Petrus Paulus Agnes / 72 :04-07-1958, Venlo :Maasbreeseweg 117, 5975PE Sevenum :01-09-2001 :Buyer :Beperkte volmacht
Alleen geldig indien door	de kamer voorzien van een ondertekening.

181,28

's-Hertogenbosch, 09-01-2002

Voor uittreksel

mw. K.H.J. Gommans Afdeling Wetsuitvoering

POSTADRES:

DETENT 776 CERR AT THENDUCHEN